

Elektrisch angetriebene Bitumenspritzmaschine AHS 5-200-Elektro



Anhänger-Bitumenemulsionsspritzmaschine für ein 200 l Fass zum Verspritzen von Haftkleber und polymermodifizierten Bitumenemulsionen.

- Bitumpumpenantrieb rein elektrisch, kein Lärm und Gestank durch einen Benzin- oder Dieselmotor
- Eine neuartige Silizium-Ionenbatterie garantiert eine Bitumpumpenlaufzeit von ca. 10 bis 30 Stunden je nach Batterieausstattung
- Bindemittelpumpe mit Überdruckventil, Drehzahlregelung für die Fördermenge und Drehrichtungsänderung für das Rücksaugen und Zirkulieren vom Bindemittel.
- Die elektrische Pumpenbeheizung und eine Propangas-Fassbeheizung mit Sicherheitseinrichtung und Piezo-Zünder ermöglichen die Verarbeitung von polymermodifizierten Bitumen.
- Ab klappbare Bitumenfassaufnahme mit Fassdrehelementen und Fassfixierung.
- Anhängerfahrgestell mit LED-Fahrzeugbeleuchtung inkl. Begrenzungsleuchten für 12 und 24 Volt mit passenden Fahrzeugsteckern, Kugelkopfkupplung, DIN-Zugöse, maximale Geschwindigkeit von 80 km/h bei einem zulässigen Gesamtgewicht von 750 kg und einer Handzugdeichsel mit Fallbremse.
- Im Lieferumfang ist ein 5m langer Spritzschlauch und eine sehr leichte 2,5 m lange ALU-Spritzlanze enthalten.

Technische Details:

Bezeichnung

AHS 5-200-Elektro

Anhängerb-Bitumenemulsionsspritzmaschine für ein 200

Artikel-Nr.

0344 0200

Abmessungen:

Länge ca.

3.400 mm

Breite ca.

1.490 mm

Höhe ca.

1.550 mm

Fahrgestelldaten:

Maximal zulässige Höchstgeschwindigkeit

80 km/h (oder 100 km/h möglich)

Kompletttrad

5.70/5.00-8 6PR

Felge

3.00

Auflaufbremseinrichtung

Nein

Höhenverstellbare Zugeinrichtung

Ja, mit Kugelkopf oder DIN-Zugöse

Gewichte:

Eigengewicht ca.

480 kg

Zuladung

200 Liter Bitumenfass

Zulässiges Gesamtgewicht

750 kg

Bitumenemulsionsantrieb:

Förderleistung Emulsionspumpe

von 0 bis 15 Liter bei max. 7,5 bar

Elektromotor

1,6 kW

Batterie 5 kWh ergibt eine Einsatzzeit von ca.

8 h

Ladegerät 1,2 kW Ladezeit Batterie 5 kWh ca.

5 h

Bitumen-Spritzschlauch Länge 5 m

Artikel-Nr.: 9950 0071

Bitumenspritzlanze 2,5m aus Aluminium

Artikel-Nr.: 0344 2650

Beheizung:

Emulsionspumpenbeheizung

80 W

Propangas-Fassbeheizungsanlage

ca. 10 kW bei 1,5 bar

Flaschenhalterung

für eine 11 kg Propangasflasche

Erweiterungsoptionen:

Erweiterung der Batterie um weitere 5 kWh

Artikel-Nr.: 971062063

Halterung für Pylonen-Warnkegel vorne rechts montiert

Artikel-Nr.: 0344 3300

Spritzschutzblech 910 x 630 x 3 mm aus Aluminium mit zwei Griffen und Halterung am Fahrgestellrahmen befestigt

Artikel-Nr.: 0344 3360

Technische Änderungen vorbehalten!